

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

nterr	nationales Aktenzeichen
ntern	ationales Anmeldedatum 10/500657

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

06071407WO

wrz/snr

Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Zyklusbasiertes zeitgesteuertes Kommunikationssystem Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Feld Nr. II ANMELDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Telefonnr : Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Telefaxnr · Robert Bosch GmbH Wernerstraße 1 Fernschreibnr.: 70469 Stuttgart Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder mungsstaaten X alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: Staaten von Amerika angegebenen Staaten WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Feld Nr. III Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Diese Person ist: Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) X nur Anmelder Anmelder und Erfinder DaimlerChrysler AG nur Erfinder (Wird dieses Kästchen Epplestraße 225 angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) 70567 Stuttgart Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: X alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika alle Bestimnur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld mungsstaaten angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder gemeinsamer Anwalt vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Telefonnr.:

Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des

Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle

(max. 12 Zeichen)

WÖRZ, Volker

Postfach 103762 70032 Stuttgart

& Becker

DE

Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:

0711/248938-0

0711/248938-99

Telefaxnr.:

Fernschreibnr.:

Blatt Nr. ...2

Fortsetzung von Feld Nr. III WERE ANMELDER UNI	D/ODER (WEITERE) ERI	
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blat.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sit- diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit- Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	onen vollständige amtliche Staats anzugeben. Der in	
	egeben ist.) XX Anmelder und Erf	inder
BERWANGER, Josef Parkweg 1	nur Erfinder (Wird	l dieses Kästchen
	angekreuzt, so sind Angaben nicht nöti	l die nachstehenden
85586 Poing	Registrierungsnr. des Ar	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
DE	DE	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafir folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	nur die Vereinigten ten von Amerika	die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persol Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S	Staats anguachen Dan in	
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	rus oder Wohnsitzes des I I nur Anmelder	
	Anmelder und Erfi	inder
SCHEDL, Anton; Dr. Krumbacherstraße 8	nur Erfinder (Wird	dieses Kästchen
	angekreuzt, sò sind Angaben nicht nötig	die nachstehenden
80798 München	Registrierungsnr. des An	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
DE	DE	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstar für folgende Staaten: alle Bestimmungsstarten der Vereinigten Staat		die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angeg	taats anzugeben. Der in nur Anmelder geben ist.)	
BELSCHNER, Ralf; DrIng. Rigistraße 10	X Anmelder und Erfinder (Wird angekreuzt, so sind d	dieses Kästchen die nachstehenden
72124 Pliezhausen	Angaben nicht nötig Registrierungsnr. des Ann	<i>!.)</i>
•		
Staatsangchörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staate	en von Amerika XX Staaten von Amerika	die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St. diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angeg	aats anzugeben. Der in nur Anmelder geben ist.)	
LOHRMANN, Peter Blumhardtstraße 10/1	Anmelder und Erfin nur Erfinder (Wird a angekreuzt, so sind d	dieses Kästchen
73054 Eislingen	Angaben nicht nötig.	<u>)</u>
	Registrierungsnr. des Ann	nelders beim Amt.
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
DE	_DE	•
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaa der Vereinigten Staaten: alle Bestimmungsstaaten	ten mit Ausnahme nur die Vereinigten di	ie im Zusatzfeld ngegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.	

Fortsetzung von Feld Nr. III WERE ANMELE Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte die	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristist Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der I diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Sta Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohn	chen Personen vollständige amtliche Name des Stauts anzugeben. Der in
KÜHLEWEIN, Matthias Panoramastraße 29	Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästehen)
72070 Tübingen	angekreuzt, so sind die nachstehende Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Ar
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
DE	DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten der Vereir	mmungsstaaten mit Ausnahme x nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten von Amerika
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristisc Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der N diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staa Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohn	chen Personen vollständige amtliche Vame des Staats anzugeben. Der in at des Sitzes oder Wohnsitzes des sitzes angegeben ist) Diese Person ist:
FÜHRER, Thomas	Anmelder und Erfinder
Pappelweg 6	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehende.
70839 Gerlingen	Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim An
Staatsangehörigkeit (Staat):	Site ada Walan (C
DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- der Verein	nmungsstaaten mit Ausnahme agen Staaten von Amerika mur die Vereinigten angegebenen Staate
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristisch Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Ne diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnst MÜLLER, Bernd Eugen-Hegele-Weg 19	Diese Person ist: Diese Person ist: Diese Person ist: In ur Anmelder Diese Person ist: Anmelder Diese Person ist: In ur Anmelder XX Anmelder und Erfinder Diese Person ist: In ur Anmelder Diese Person ist: In ur Anmelder Diese Person ist: Diese Pe
71229 Leonberg	angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Am
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten der Vereini	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten von Amerika
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristisch Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Na diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsi	ime des Staats anzugeben. Der in
HARTWICH, Florian Lerchenstraße 17/1	Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
72762 Reutlingen	angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz odar Wohnsin (Start)
DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- alle Bestim-	mungsstäaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten von Amerika
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind at	

Fortsetzung von Feld Nr. III YERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ER			
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Bla			
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Stanmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ans HUGEL, Robert Joseph-Von-Eichendorff-Straße 9	Staats anzugeben. Der in	nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehanden	
76199 Karlsruhe		Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz	L Staat):	
DE	DE		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme xx	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang GEBAUER, Carsten Eugen-Bolz-Straße 44 71034 Böblingen	Staats anzugeben. Der in	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Ctaat):	
DE	DE		
mangsstaaten Li der vereinigten Staa	aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des zegeben ist.)	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (St	aat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa	ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Namc und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	itaats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des geben ist.)	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	at):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme n den von Amerika S	ur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	zusätzlichen Fortsetzun	gsblatt angegeben.	

Blatt Nr. 6 ...

Felc	I Nr. VI PRIORITÄ	TSANSPECTH			
Die	Priorität der folgenden i	früheren Anmeldung(en) wir	d hiermit in Anspruch ge	nommen:	
Anmeldedatum		Aktenzeichen der früheren Anmeldung	I	Ist die frühere Anmeldung	g eine:
der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	nationale Anmeldung: Staat		regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt	
4. 04	e(1) Januar 2002 .01.2002 e(2)	102 00 201.0	DE		
Zen	e (2)				
Zeile	e (3)				
Zeile	2 (4)				
Zeild	c (5)				
	Weitere Prioritätsanspr	üche sind im Zusatzfeld ang	egeben.		
diese	nationalen Buro zu übe er internationalen Anmel	cht, eine beglaubigte Absch rmitteln <i>(nur falls die frühere</i> dung Anmeldeamt ist):	nrift der oben bezeichnet Anmeldung(en) bei dem .	ten früheren Anmeldung(Amt eingereicht worden ist	en) zu erstellen und dem t (sind), das für die Zwecke
Ш	sämtliche Zeile (Zeilen Zeile (_	eile (4) Zeile (5)	weitere, siehe Zusatzfeld
I WII.	ser rerounusuvereinkun,	n Anmeldung um eine ARIPO fi zum Schutz des gewerbliche reicht wurde:	n Eigeniums oaer Milglied	l der Welthandelsorganisat	ion ist und für den oder das
Feld	I Nr. VII INTERNA	ATIONALE RECHERCHE	NBEHÖRDE		
aer in	iternationalen Kecherche z	Recherchenbehörde (ISA) (auständig sind, geben Sie die von	falls zwei oder mehr als zwe 1 Ihnen gewählte Behörde a	i internationale Recherchen n; der Zweibuchstaben-Coa	behörden für die Ausführung le kann benutzt werden):
	x /		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Rech	ag auf Nutzung der E erche bei der internation m (Tag/Monat/Jahr)	rgebnisse einer früheren F alen Recherchenbehörde bear Akte	Recherche; Bezugnahm utragt oder von ihr durchg nzeichen	geführt worden ist):	cherche (falls eine frühere regionales Amt)
Eald	N. VIII PRIVITO	W. Chu			
	Nr. VIII ERKLÄRI				
Die F Käste	Felder Nr. VIII (i) bis (v chen an und geben Sie ii) enthalten die folgenden Erk n der rechten Spalte für jede	lärungen (Kreuzen Sie un Erklärung deren Anzahl d	nten die entsprechenden an) :	Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich der	Identität des Erfinders	·	:
	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich der internationalen Anmeldeda	Berechtigung des Anme atums, ein Patent zu bean	lders, zum Zeitpunkt des ntragen und zu erhalten	:
	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :				:
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich uns von der Neuheitsschädlich		n oder Ausnahmen	

Feld Nr. 1X KONTROLLISTE: EINREICH	UNGSSPRACHE	
Diese internationale Anmeldung et	Dieser internationalen Anmeldung lieg die folgenden	
(a) die folgende Anzahl an	Unterlagen del (kreuzen Sie die entsprechenden Köstelten	Anzahl
Blättern Papier:	an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 7	1. Real Blatt für die Gebührenberechnung	. 1
Beschreibung (ohne	2. M Original einer gesonderten Vollmacht folgen	: 1 · 6
Sequenzprotokollteil) : 18	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	; 0
Ansprüche : 4		:
Zusammenfassung : 1	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden): 40796	
Zeichnungen : 5	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	: 1
Teilanzahl : 35	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende	:
Sequenzprotokollteil der Beschreibung <i>(Anzahl der</i>	Zeilennummer(n) gekennzeichnet: (1)	: 1
Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	:
davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material	
Form eingereicht wird) :	9. Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (geben Sie	•
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in	zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Datenträger an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige))	
computerlesbarer Form eingereicht	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der	
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	: .
(ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	(ii) \(\sum (nur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschließlich,	
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette,	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter	
CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokollteil enthalten ist	(iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	
	10. Sonstige (einzeln aufführen):	•
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die	
veröffentlicht werden solf (Nr.):	internationale Anmeldung DE eingereicht wird:	
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDI	ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRET	ERS
ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.	rrschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig at	ıs dem Antrag
Stuttgart den 03.12.2002		
11.	•	
1/ 1/ 1/ 1/		
V.W. / \		
(V. Wörz) Patentanwalt		
Zusammenschluss Nr. 86		
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	om Anmeldeamt auszufüllen	
internationalen Anmeldung:	2. Zei	chnungen:
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich,	iedoch	ngegangen:
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichn Vervollständigung dieser internationalen Anmeldu	Ungen zur	į
 Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT: 		cht ein- gangen:
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben	·
Vom I	nternationalen Büro auszufüllen	
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:	Date additioned	
		i